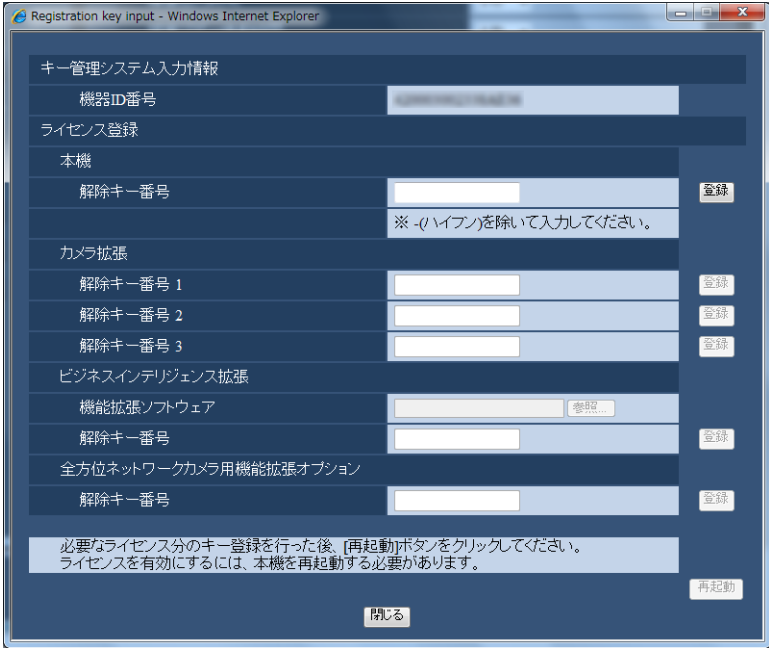
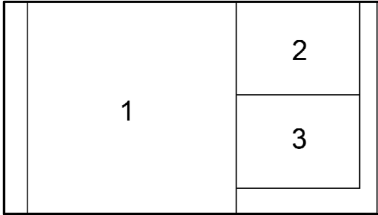
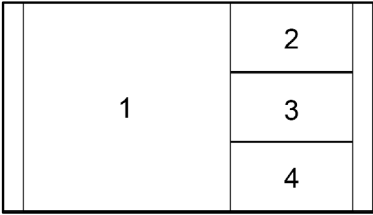
新機能について（ソフトウェア V1.21）

本機は、ソフトウェアのバージョンアップにより、下記の新機能に対応できるようになりました。

新機能の内容	参照ページ
全方位ネットワークカメラ用機能拡張オプションが、ライセンス登録をしなくても使用可能になります。	全方位ネットワークカメラ用機能拡張オプションをお使いのお客様へ 1 ページ
ソフトウェア V1.20 で追加された解像度設定で、以下の機能制約がなくなります。 • 追加された解像度の設定ではメインモニターとサブモニターで同じカメラ画像を表示する場合、一方を多画面表示にしてもう一方を 1 画面表示すると多画面表示しているモニターにはカメラ画像が表示されません。	ー

新機能について（ソフトウェア　V1.20）

本機は、ソフトウェアのバージョンアップにより、下記の新機能に対応できるようになりました。

新機能の内容	参照ページ
スケジュール設定が 4 パターンまで設定できるようになります。	取扱説明書　操作・設定編 46 ページ
録画する画像の解像度に以下の設定が追加されます。 アスペクト比　16：9 WQHD(2560x1440) アスペクト比　1：1 1.6M(1280x1280) 4M(2048x2048) 8M(2816x2816) 9M(2992x2992) 重要 • 解像度が WQHD、4M、8M、9M の設定では、モニターおよびウェブブラウザーのライブ画像表示が約 2 秒遅延します。 • 上記の追加された設定ではメインモニターとサブモニターで同じカメラ画像を表示する場合、一方を多画面表示にしてもう一方を 1 画面表示すると多画面表示しているモニターにはカメラ画像が表示されません。 • 解像度が WQHD、4M、8M、9M の設定で録画された画像の再エンコード配信中、および 4M、8M、9M の画像を補正表示中は全体的に動作が遅くなりますが、本機の性能によるもので、故障ではありません。 • 解像度を WQHD、4M、8M、9M に設定した場合、PC で本機を操作するためは、以下の CPU を持つ PC を推奨します。 CPU：Intel® Core™ i7 4770 以上 • PC の負荷状況によって、カメラのライブ画像の一部が壊れた表示になることがありますが、本機の録画には影響がありません。 • FHD(1920x1080)を超える解像度を設定した場合、ウェブブラウザーの 4 分割画面は設定されたリフレッシュ間隔に従って表示します。	取扱説明書　操作・設定編 48 ページ、57 ページ

新機能の内容	参照ページ
メモ • 解像度が WQHD、4M、8M、9M の設定で再エンコード配信を使用する場合は、「モニター＞高度な設定」 の「その他の設定」にある「QXGA より高い解像度のデータを再エンコード配信する」に チェックを入れてください。この場合、メインモニターの全画面で 24 画/32 画表示することはできません。また、サブモニターの「動作モード」が「4 画ライブシーケンス」「9 画ライブシーケンス」「16 分割画面」に設定されていても「1 画ライブシーケンス」で動作します。 • アスペクト比が 1：1 の解像度でメインモニターやウェブブラウザーに表示する場合は、表示画面のアスペクト比に関わらず、比率を維持して表示します。	
HDD に録画画像がある日付が、カレンダーに白色で表示されるようになります。	取扱説明書　操作・設定編 130 ページ

<table>
<tr><th>新機能の内容</th><th>参照ページ</th></tr>
<tr><td>
ウェブブラウザーで各種ライセンスが登録できるようになります。

STEP1
[メンテナンス]ボタンをクリックし、[システム管理]タブをクリックします。
STEP2
ライセンス登録の[設定>]ボタンをクリックします。

STEP3
各種解除キーを入力し、[登録]ボタンをクリックします。
ビジネスインテリジェンス拡張は、機能拡張ソフトウェアを指定してから、[登録]ボタンをクリックしてください。
STEP4
[再起動]ボタンをクリックします。
→本機が再起動し、解除キーの登録が完了します。
</td><td>
取扱説明書　基本編
37 ページ

取扱説明書　操作・設定編
182 ページ

取扱説明書　ビジネスインテリジェンス拡張キット
7 ページ
</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>新機能の内容</th><th>参照ページ</th></tr>
<tr><td>
接続されたカメラの AUX 出力端子を制御できるようになります。

【メインモニター】

詳細コントロールパネルの右上にあるボタンでページを 2/2 に切り換え、AUX の端子番号を選択してから［Open］/［Close］ボタンをクリックします。

［Open］ボタンをクリックすると、AUX 端子がオープン状態になります。
［Close］ボタンをクリックすると、AUX 端子がクローズ状態になります。

【ウェブブラウザー】

操作モードを「自動モード」から「AUX」に変更し、AUX の端子番号を選択してから［Open］/［Close］ボタンをクリックします。

［Open］ボタンをクリックすると、AUX 端子がオープン状態になります。
［Close］ボタンをクリックすると、AUX 端子がクローズ状態になります。

</td><td>取扱説明書　操作・設定編
115 ページ、160 ページ</td></tr>
</table>

新機能の内容	参照ページ
メインモニター（HDMI）が 4K(3840x2160) p/30 Hz、4K(3840x2160) p/25 Hz (以下 4K)を出力できるようになります。「モニター＞高度な設定」の「その他の設定」にある「メインモニターに 4K モニターが接続されているときは 4K の HDMI 出力で全画面表示する」のチェックを入れると、メインモニターに 4K 対応モニターを接続した場合に自動的に全画面表示が 4K 出力になります。 **重要** • サブモニター（HDMI）出力は 4K に対応していません。 • メインモニターで 4K 出力中は、サブモニターは表示されません。 • 4K 出力時は最大 4 画面表示になります。 • 60ips のライブ画像は設定されたリフレッシュ間隔に従って表示します。 • 4K 対応モニター接続時は、操作画面表示と全画面表示を切り換えるのに約 5 秒かかります。このとき、モニターによっては、切り換わり時にノイズが表示される場合があります。 • モニターによっては 4K 出力にならない場合があります。 モニターが HDMI の 4K 出力に対応しているかご確認ください。 **メモ** • 4K 対応モニターで 4K 出力を使用しない場合は、「モニター＞高度な設定」の「その他の設定」にある「メインモニターに 4K モニターが接続されているときは 4K の HDMI 出力で全画面表示する」のチェックをはずしてください。	取扱説明書　基本編 49 ページ 取扱説明書　操作・設定編 57 ページ
メインモニターの全画面表示に新レイアウトが２つ追加されます。 ３画面（1：1、4：3） 1 | 2 | 3 ４画面（1：1、16：9） 1 | 2 | 3 | 4	取扱説明書　操作・設定編 57 ページ、109 ページ、110 ページ

新機能の内容	参照ページ
ビューワーソフトの機能が追加されました。また、ボタンのデザインが変わりました。 ：画像を拡大表示します。 ：拡大表示を元に戻します。 ：画像を画面全体に表示します。 Aspect ：表示形式を変更します。 *Aspect* アスペクト比を維持したまま画面内に収まるように画像を表示します。 *Scaling* 画面内に収まるように画像を伸縮して表示します。 *DotByDot* 画像の 1 画素を 1 ドットで表示します。画面内をクリックすると、クリックした位置が中心となるように画像が移動します。 ：音量を調整します。クリックすると音量を 3 段階で切り換えることができます。 ：音声再生/消音を切り換えます。	取扱説明書　操作・設定編 179 ページ

新機能について（ソフトウェア　V1.10）

本機は、ソフトウェアのバージョンアップにより、下記の新機能に対応できるようになりました。

新機能の内容	参照ページ
弊社製の全方位ネットワークマイクと全方位ネットワークカメラを組み合わせて使用できるようになります。 詳細は、「全方位ネットワークマイクをお使いのお客様へ」（PDF ファイル）をお読みください。	―

av0914-2045　PGQQ1146XA